**Załącznik nr 6**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Przedmiot zamówienia:**

1. Świadczenie przez okres 12 miesięcy usługi odbioru (wraz z ważeniem i załadunkiem) transportu i utylizacji odpadów medycznych i medycznych niebezpiecznych w Zagłębiowskim Centrum Onkologii Szpitalu Specjalistycznym im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej z dwóch lokalizacji:

- ul. Szpitalna 13, 41-300 Dąbrowa Górnicza

- ul. Krasińskiego 43, 41-300 Dabrowa Górnicza

1. Rodzaje odpadów, których dotyczy zamówienie oraz szacunkowa waga:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Kod odpadów** | **Rodzaj odpadu** | **Szacunkowa ilość odpadów kg /12 miesiące** |
| 1 | **18 01 01** | Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 01 03) | 100 |
| 2 | **18 01 02\*** | Części ciała i organy oraz pojemniki na krew i konserwanty służące do jej przechowywania | 864 |
| 3 | **18 01 03\*** | Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny (…) z wyłączeniem   18 01 80 i 18 01 82 | 67 232 |
| 4 | **18 01 04** | Odpady inne niż wymienione w 18 0 03\* |  51 016 |
| 5 | **18 01 06** | \*Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne | 722 |
| 6 | **18 01 08\*** | Leki cytotoksyczne i cytostatyczne | 2 184 |
| 7 | **18 01 09** | **Leki inne niż wymienione w 18 01 08** | 924 |
| 8 | **15 01 10\*** | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne | 866 |

1. Ilość odpadów medycznych i medycznych niebezpiecznych stanowią wartość orientacyjną
mogąca ulec zmianie. Kody oraz rodzaje odpadów podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 Poz. 10).

**Warunki zamówienia:**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo realizowania zamówienia w ilościach uzależnionych od rzeczywistych potrzeb i posiadanych środków, a także do ograniczenia zamówienia w zakresie rzeczowym i ilościowym, co nie jest odstąpieniem od umowy nawet w części.
2. Z chwilą odebrania odpadów od Zamawiającego, Wykonawca staje się w pełni odpowiedzialny za ich transport i zagospodarowanie, zgodnie z ich przeznaczeniem
i klasyfikacją oraz ponosi ryzyko przypadkowej ich utraty lub zniszczenia.
3. Za wszelkie szkody powstałe w siedzibie Zamawiającego w czasie wykonania usługi odpowiada Wykonawca.

**Termin Wykonania zamówienia:**

1. Termin realizacji zamówienia wynosi 12 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy, lub do dnia wyczerpania wartości umowy.
2. Odbiór odpadów , o których mowa w w/w tabeli dokonywany będzie 3 x w tygodniu (poniedziałki, środy i piątki) w godzinach od 7:30 do 14:00 z magazynu odpadów medycznych przy ul. Szpitalnej 13 oraz Krasińskiego 43
3. W przypadku gdy w ustalony dzień odbioru wypada dzień wolny od pracy Wykonawca zobowiązany jest odebrać odpady w najbliższym kolejnym dniu roboczym.
4. W sytuacjach szczególnych (awaria, wypadek masowy) Wykonawca zobowiązany jest do odebrania odpadów na prośbę Zamawiającego po uprzednim zgłoszeniu takiej potrzeby przez Zamawiającego minimum 8 godzin przed żądanym terminem wykonania usługi.

**Obowiązki Wykonawcy:**

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Dostarczenia czystych i zdezynfekowanych kontenerów jezdnych – na odpady medyczne oznakowanych zgodnie z obowiązującymi przepisami z zamykaną uchylną pokrywą (cena dzierżawy kontenerów wliczona będzie w usługę):

- 5 pojemników z pokrywą o pojemności około 100 kg do magazynu odpadów przy
ul. Szpitalnej 13

- 2pojemniki z pokrywą o pojemności około 100 kg oraz 1 pojemnik z pokrywąo pojemności ok 25 kg do magazynu odpadów przy ul. Krasińskiego 43

Nie dopuszcza się mycia kontenerów na terenie szpitala. Szpital nie zapewnia pomieszczenia i środków do mycia i dezynfekcji kontenerów.

1. Odbioru odpadów medycznych zgodnie z tabelą powyżej z chłodni do miejsca utylizacji
i pozostawienie czystych kontenerów u Zamawiającego, 3 x w tygodniu w ustalonych godzinach oraz w wyjątkowych sytuacjach po uprzedni zgłoszeniu dodatkowego odbioru przez Zamawiającego telefonicznie bądź mailowo.
2. Każdorazowego ważenia odpadów w siedzibie Zamawiającego oraz dysponowania sprzętem koniecznym do ich ważenia zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów medycznych i medycznych niebezpiecznych.
3. Załadunku odpadów przez pracowników Wykonawcy w obecności upoważnionego pracownika Zamawiającego, łącznie z ważeniem odpadów zgromadzonych
w kontenerach na wadze Wykonawcy będącej na wyposażeniu samochodu zgodnie
z obowiązującymi wymogami dotyczącymi transportu odpadów niebezpiecznych.
4. Posiadania wagi z aktualną legalizacją przy każdorazowym odbiorze odpadów z siedziby Zamawiającego celem prowadzenia prawidłowej ewidencji odpadów (pod groźbą braku odbioru odpadów od Zamawiającego z winy Wykonawcy) Legalizacja musi być ważna
i aktualizowana przez cały okres realizacji usługi. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania wagi w odpowiednim stanie technicznym oraz ponoszenia kosztów jej ewentualnych napraw.
5. Waga odpadów będzie ustalana w siedzibie Zamawiającego i potwierdzana każdorazowo przy odbiorze odpadów przez Strony. Potwierdzenie wagi odpadów następować będzie za pomocą: kart przekazania odpadów wypełnianych zgodnie z wymogami systemu Bazy Danych o Produktach i Opakowaniach oraz Gospodarce Odpadami.
6. Potwierdzenia przejęcia odpadów niezwłocznie po ich otrzymaniu.
7. Posiadania wymaganych przepisami prawa i koniecznymi do należytego wykonania usługi zleconej przez Zamawiającego aktualnych zezwoleń w zakresie odbioru i transportu odpadów zgodnie z tabelą powyżej. Wykonawca musi posiadać wymagane zezwolenia przez cały okres realizacji usługi pod rygorem odstąpienia od wykonywania usługi przez Zamawiającego w trybie natychmiastowym.
8. Zapewnienia odbioru odpadów wyspecjalizowanym środkiem transportu zgodnie
z przepisami obowiązującymi w zakresie transportu odpadów objętych przedmiotem zamówienia, niepowodującego zagrożeń oraz uciążliwości dla środowiska, spełniającego wymogi Ustawy z dnia 19 sierpnia 2011r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2011 r. Nr 227, poz.1367 z poźn. zm.).
9. Stosowania wymagań ADR oraz przeszkolenia na swój koszt kierowców z zakresu ADR uprawniającego do przewozu materiałów niebezpiecznych.
10. Zapewnienia odbioru odpadów, ich transportu i załadunku przez osoby wyposażone
w odzież roboczą oraz środki ochrony osobistej zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP oraz przestrzegania wymagań obowiązujących na terenie Szpitala określonych w Systemie Zarządzania Środowiskowego ISO 14001.
11. Przejęcia pełnej odpowiedzialności od chwili odbioru odpadów za szkody powstałe wskutek ich utraty lub nienależytego zabezpieczenia i niezgodnego z prawem sposobu unieszkodliwienia.
12. Wykorzystywania środków transportu nie powodujących uciążliwości dla otoczenia przez hałas lub zapach oraz spełniających wymagania nałożone na podmiot transportujący odpady na mocy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów.
13. Pozostawienia magazynów, z których odbierane są odpady w czystości i należytym porządku
14. Zapewnienia unieszkodliwiania odpadów poprzez spalanie w spalarni odpadów medycznych godnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz z zachowaniem warunków bliskości zgodnie z art. 95 ust. 2 i art.20 ust. 3—6 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013r, poz. 21).
15. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia przez cały okres realizacji usług objętych umową według poniższych wymogów:
16. Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć na własny koszt umowę ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej (delikt, kontrakt, produkt rozumiany jako usługa) w zakresie prac objętych przedmiotem zamówienia z sumą gwarancyjną nie niższą niż 500 000,00 zł (słownie: pięćset tysięcy złotych) obejmującą zakresem ochrony:

- szkody w mieniu stanowiącym własność Zamawiającego powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy (do wysokości sumy gwarancyjnej),

- szkody wyrządzone przez podwykonawców Wykonawcy (do wysokości sumy gwarancyjnej),

- odpowiedzialność cywilną pracodawcy (do wysokości sumy gwarancyjnej),

- obowiązywać będzie klauzula reprezentantów w zależności od typu spółki ograniczona do członków zarządu lub komplementariuszy lub wspólników lub partnerów lub osób fizycznych zawierających umowę ubezpieczenia,

1. W umowie ubezpieczenia nie mogą mieć zastosowania udziały własne i franszyzy procentowe. Maksymalna wysokość udziału/franszyz nie wyższa niż 1 000,00 zł.
2. Umowa ubezpieczenia powinna gwarantować wypłatę odszkodowania płatnego w walucie polskiej, w kwotach koniecznych dla naprawienia poniesionej szkody,

**Warunki dotyczące przedmiotu zamówienia:**

1. Wykonawca będzie realizował usługę w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami, wymaganiami ochrony środowiska oraz planami gospodarki odpadami w oparciu o aktualnie obowiązujące przepisy prawa na terenie Rzeczpospolitej Polskiej tj.:
* Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21, z późn. zm.) Zgodnie
z art. 20 pkt. 3 ust. 2, powyższej ustawy zakazuje się unieszkodliwiania zakaźnych odpadów medycznych i zakaźnych odpadów weterynaryjnych poza obszarem województwa, na którym zostały wytworzone.
* Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 Poz. 10), z późn. zm.
* Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.)
* Ustawy z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 227 poz.1367 z późn. zm.),
* Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U. 2019 poz. 70 i 730),
* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 października 2016 r. w sprawie wymagań
i sposobów unieszkodliwiania odpadów medycznych i weterynaryjnych
* Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 5 października 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi (Dz.U. 2017 poz. 1975)
* Przepisów Umowy ADR – międzynarodowej konwencji dotyczącej drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych z dnia 30 września 1957 roku z Genewy z wymaganymi nowelizacjami.
* Innych aktów prawnych regulujących działalność związaną z przedmiotem przetargu.